

このたびはファミリーコンピュータ開ディスクカード「囲碁」をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。

囲碁の対局をお楽しみいただく前に、この説明書をで一読ください。囲碁対局がよりいっそう楽しめるばかりでなく、ディスクシステムやディスクカードを木慮の事故から守ることができます。

なお、このマニュアルは大切に保管してください。

#### ●首次●

 囲碁を始めるための前準備	P2~3
コントローラの使い方	·····P4
4つのメニュー	P5
ゲームのすすめ方	
再現とレッスン	
	P11~13
囲碁の楽しい世界	P14~17
	····P18~19
ディスクシステムが	

正常に作動しなくなったときには………P20

# 「囲碁」の世界へようこそ!



## 画書を始めるための前準備

## ディスクシステムを起動しよう。



ファミリーコンピュータ本体とRAMアダプタ、ディスクドライブを正しく接続し、本体のスイッチをON にします。タイトル画面が当てきたら、ディスクカードのSIDE Aを上にしてセット。画面が出ないときは、接続を確認してください。







「NOW LOADING…」 という文字が出たあと しばらく待つと、空の 画面が出てきます。も し、「A、 B SIDE ERR. 07」と出たとき は、ディスクカードの

裏表をよく確認し、SIDE Aを上にしてセットしてく ださい。

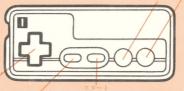


だのタイトルで面面が出てきたら、ディスを一覧を取りにもない。 一ドを一覧を取りにもないです。 一ドを一覧を取りにもない。 一ドを一覧をはいる。 一ドを一覧をはいる。 してセットしてははいる。 ださい。これで準句 だに、もしなにかエラー

表示が出たら、20ページの一覧表で原因を調べて必要な処置をしてください。

## ヨントローラの使り方

メニューと石の位置の決定 Aボタン



STARTボタン

メニューやレベルの決定

メニューの選択、対局中はビギナーモードのON/OFF

十字ボタン

石の位置の指定、およびメニュー、レベルの選択

## 4つのメニュー

メニューには、次の4つがあります。

#### そのほかのキー操作

★BGM BボタンとSELECTボタンを同時に増す
と 警察が○N/○FFされます。

★ビギナーモード 対筒炉にSELEOTボタンを押すと、盤上の第百の勢力圏と岩の生き死にが表示されます。また、地谷も自動的に計算されます。

★記録 対局中またはデモ値面中に日ボタンとSTART ボタンを同時に押すと、対局が記録されます。

## ゲームのすすめ方

#### 1PLAYまたは2PLAYの対局

メニュー 画節で 1 PLAY または 2 PLAY を選んで STARTボタンか 高ボタンを押し、次の手順で対局を 進めてください。

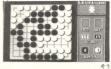
1. まずレベルを選んで

の内容は着の表のとおりです。

レベル	ハンディ
1	黒番5子
2	4 3
1 2 3 4	
4	e4 T 2
5	先手
6	後手
7	白番2子
8	白番3子
9	4
10	5
11	6
12	7
13	8
14	9

#### 2. 対局スタート

当分の岩を**+**ボタンで操作し、 打ちたいところにもっていき、 ⑥ボタンで決定します。2PL



ントローラIで、プレイヤー2はコントローラIIで操 作します。時間制限はありませんので、じっくり考え ア打ってください

て打ってください。

着手禁止の場所に打つと、通常のルールでは炭削負けになりますが、このゲームでは「そこは打つことができない場所です」「笙しい位置ではありません」といったメッセージが出て、打つことができません。このときは、もう一度打ち直してください。

日ボタンを押すと、石が前手の位置に移動します。 削手がどこに打ったかわからなくなったときなどに確認することができます。

あげ石は、忍者の手裏剣で自動的に取り除かれ、画面

#### 3. パスで終局

日本のルールでは、両者の合意で終局にしますが、このゲームではパスすることで終局の意思をコンピュータに伝えます。打ちたい場所がなくなったら「パス」に石を合わせ、②ボタンを押してください。パスが3回続くと(2PLAYでは2回)終局となります。終局となります。が後は、黒と白の忍者が交替で死んでいる石を盤上から取り除き、地合を計算して勝敗を表示します。から取り除き、地合を計算して場合は「なげ」に石を合わせ、②ボタンを押してください。

#### 4. 記録はB+STARTで

対局の記録を残しておきたいときは、ゲームでまたは終局後に、日ボタンとSTARTボタンを同時に押してください。画面上部に1から5の番号が現れます。1の数字は黒く塗りつぶされていますが、十ボタンを動かすと左右に移動します。STARTボタンを押せば、対局は黒の番号に記録されます。デモ画面を記録することも可能です。

#### REPLAY(再現)

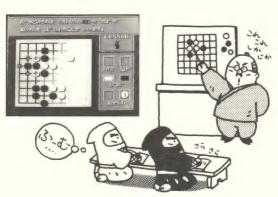


記録しておいた対局を画面に再現します。メニュー画面でREPLAYに白石を合わせ、STARTボタンを押してください。記録のときと同様、画面の上部に1から5のゲ

ーム番号が出てきますので、再現したい対局の番号を ◆ボタンの左右で選択し、STARTボタンを押してください。画面や見に再プレイのためのウインドウが開きます。「BLACK」「WHITE」「2PLAY」「DEMOのいずれかを◆ボタンで選び、STARTボタンを押してください。それぞれ「黒番」「白番」「2人プレイ」「コンピュータ同士の対局」のモードで対局ができます。 ②ボタンを押すたびに、一手ずつ対局が再現されていきます。

#### LESSON(レッスン)

メニュー画館でLESSONに首岩を含わせてSTART ボタンを押すと、レッスンが始まります。ゲームの首 的、ルール、対局のすすめ芳などを簡単に紹介してい ますので、初めて囲碁に接する芳には、後に立っこと がたくさんあるでしょう。



## 囲碁のルール

囲碁のルールには、日本ルール以外に中国ルール、苔 湾ルールなだがあり、細かな点で違いがあります。しかし、基本的なルールは共通です。

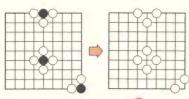
#### 1領土の広いほうが勝ち

囲碁は陣地を奪い合うゲームです。交互に岩を置いていき、終局の時点で敵よりも多くの地 (縦線と横線の交点) を囲ったほうが勝ちです。

#### 2周囲を囲まれた石は取られる

囲碁はただ地を囲い合うだけではありません。 取るか 取られるか、戦いも起こります。 石に鱗り合った縦横 の空点(ダメといいます)をすべて囲えば、その岩を

取ることができます。

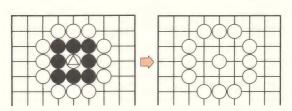


#### 3空点のないところには打てない

打ったあとにその若にダメがない場合は、前項のルールに照らして禁じ手とされ、打つことはできません(若図の△の点)。ただし、打った瞬間に稍手の若を取ることができる場合は

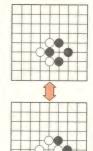


例外です。たとえば、下の図の△の点は通常は打つことができませんが、まわりをすべてドーナツ形に囲えば取ることができます。逆に言えば、石には禁じ手となるような「曽」が2つあれば取られることはありません。一度に両方打つことはできませんからね。



#### 4同形反復はダメ

着の図のような形はコウとよばれ、 黒からも首からも若を取ることができます。しかし、いつまでも取り合っていたのではゲームが進行しません。そこで、取られたほうは、一手どこかに打ってからでないと取り返すことはできません。



#### 5両者の連続パスで終局

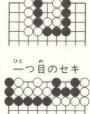
日本では、対局者がお互いに「もう、これで打つところがありませんね」と含意して終局にしています。しかし、このゲームでは、パスという方法でこれを確認しています。打つ必要がないと思ったらパスをしてください。相手に打ちたいところがあれば対局は続きますが、相手もパスすれば、そこでゲームは終了です。

## 画書の楽しの世界

囲碁で使用される道具は、縦横19本の線の引かれた著盤、それに白と黒の碁石だけです。しかし、そこには人をとりこにしてしまう魅力がいっぱい。やられたほうは「アッ」と覚をのみ、やったほうは「これだから囲碁はやめられない」という楽しい技をいくつか紹介しましょう。

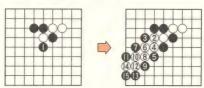
## ૄ ਿ 「 自」がなくても生きている

ルールの資でもちょっと触れましたが、着は「自」が2つないと生きられません。でも、例外があります。セキという形です。着のような形の場合、近いに自がないのですが、相手を取ろうとダメをつめると、逆に取られてしまいます。どちらからもにしてきないので、このままを制します。

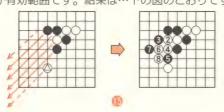


## ◎ ● ● 砂 逃げてもダメ

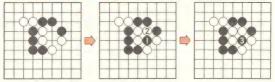
「シチョウ知らずに暮を打つな」という格誉がありますが、アタリをかけられた岩が逃げだしても、結局取られてしまうのがこの形です。



こんな場合はくれぐれも逃げ出したりせず、遠くに筋け船(シチョウアタリ)を打っておくのがいい手です。シチョウアタリは、シチョウの4列とその1列外側までが有効範囲です。結集は…下の図のとおりです。



## 



やや高級な手筋ですが、痛快な捨石 作戦です。上の図のような形で●2 とわざと石を取らせ、③とまるごと 取り返すのです。右の●のように、 ただアタリにするのでは、②とつな がれ、それまでです。

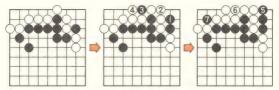




## 



タイトル画面にデモとして登場している有名な「ツルの巣でもり」もそうですが、敵の若を二段、三段がまえでアタリにしていくのがこの形です。



図の3がポイント。ただ6と打つのでは⑥につがれて しまうので、発に捨て若を散行します。これならいく らつないでも、まとめて取ることができるわけです。 実戦でも、こううまくいくといいのですが…。

## ディスクカード取り扱い上の 注意事項

## ディスクカードは大切に取り扱ってください。

- ●ディスクカードの窓から見える茶色の磁気フイルム部分には、絶対に指などで直接触れないでください。またこの部分を汚したり傷つけたりしないように気をつけて扱ってください。
- ●ディスクカードは湿気、暑さに弱いので、風通しの 良い涼しい場所に保管してください。



- ●ゴミゴミしたホコリっぽい場所には保管しないよう にしてください。
- ●磁石を近づけるとデータが消えてしまいます。テレビ、ラジオなどにも磁力があるので近づけないでください。
- ●踏んづけたりするのはもってのほか。大切にプラス チックケースに保管してください。

## 赤いランプが点灯中は手を触れないで

※ディスクドライブの禁ランプがついているとき、EJECTボタンや本体のRESETボタン、電源スイッチには絶対に手を触れないでください。

### ディスクシステムが 正常に作動しなくなったときには

ディスクシステムが正常に作動しないときは、画面にエラーメッセージが表示されます。

下の表を参考にして原因を調べてください。

エラーメッセージ	内容と対処方法
ĎÍŠK ŠĔT	ディスクカードがちゃんとセットされていない。カードを取
ERR.01	り出し、もう一度セットしなおそう。
BATTERY	ディスクドライブの電圧が規定値以下になっている。乾電池
EAR.02	を新しいものと交換しよう。
ERR.03	ディスクカードのツメが折れている。ほかのカードを使うか、
o	ツメのところにテープをはる。
ERR.04	違ったメーカーのディスクカードがセットされている。カー
	ドをよく確かめよう。
±>− ERR.05	達ったゲーム名のディスクカードがセットされている。カードのゲーム名を確かめよう。
	EM .
ERR.06	違ったバージョンのディスクカードがセットされている。カ
	ードをよく確かめよう。
Ā.B SIDE ĒĀR.07	ディスクカードの表と裏が逆にセットされている。
エラー	違った順番のディスクカードがセットされている。カードを
ERR.08	セットする順番を確かめよう。
ĒÂR.20~	ディスクカードを買ったお店か、発売元へ相談しよう。



HENK B. ROGERS ALLAN A.C. SCARFF ALLAN A C SCARFF BOB RUTHERFORD

KAZUYA TAKAHASHI YUII NAKASHIMA

HANS JANSSEN HENK B ROGERS KIYOSHI IIIIMA

MASAYOSHI YOSHIDA SHUNICHI NANTO

HIROSHI SUZUKI

YUTAKA KUBOTA & PARADIGM MASAYOSHI YOSHIDA

TOSHIO KASAI HENK B. ROGERS TOSHITUGU KAWAHARA

ALLAN A C SCARFF

EDWARD SP. ROGERS JOE B. LANGDON

TOMOVIIKI TANI HARUNOBU KATO VASUAKI NAGOSHI SHIINICHI NANTO

#### 九路盤対局

1987年3月27日初版 ©1987 BPS, EDGE COMPUTERS LTD.

発行 (有)ビー・ピー・エス 〒222 神奈川県横浜市港北区篠原東 3-1-9 TEL. 045 (421) 7421代

禁無断転載

